

Powertekk Exclusive Hochglanz

Metalldachplatte mit glatter Oberfläche

Beschreibung :

Isola Powertekk Exclusive wird aus kaltgewalztem Stahl mit einer Galvanisierung von 275 g/m² produziert. Auf der Unterseite ist ein Polyesterbelag aufgebracht und die Oberseite ist mit Epoxyprimer und einer Pulverlackbeschichtung versehen. Die Stahldicke, kombiniert mit dem speziellen Profil, trägt maßgeblich zur Festigkeit und Formstabilität bei.



Anwendungsgebiet :

Selbsttragende Metalldeckung für Schrägdächer von 8° bis 90° Dachneigung. Powertekk Exclusive ist sowohl für die Sanierung als auch für den Neubau geeignet.

Verarbeitung :

Das kleine Format, das geringe Gewicht und das komplette Zubehörprogramm ermöglichen eine schnelle Verlegung von Powertekk Exclusive auf dem Dach. Die Dachplatten werden immer vom First zur Traufe verlegt und sollten im Wechselverband gedeckt werden. Jede Metalldachplatte wird mit Spezialschrauben oder Schraubnägeln befestigt und wir empfehlen keinen Coil-Nagler wenn die Verarbeitungstemperatur unter 5°C liegt. Erforderliche Zuschnitte können mittels Blech- oder Schlagscheren oder mit geeigneten elektrischen Werkzeugen hergestellt werden.

Siehe Verlegeanleitung auf www.isola-platon.de

Lagerung :

Dachplatten werden übereinander auf einer Palette gestapelt und mit einer Schrumpffolie umwickelt. Langzeitlagerung (mehr als 2 Wochen) nur in geschlossenen, trockenen und belüfteten Räumen.

Zulassungen und Garantie



Powertekk Exclusive Hochglanz

Produktdaten	Wert	Benennung
Überlappungsbreite	88 ± 4	mm
Gedeckte Fläche	1110 x 371	mm
Breite	418 ± 2	mm
Länge	1198 ± 3	mm
Gewicht (per Einheit)	2230	g
Material	Metalldachplatte mit Pulverlackbeschichtung	-
Verbrauch per m ²	2.44	stk
Minstdachneigung	8	°
Oberfläche	Hochglanz	-

Artikelnummer	Farbe	Typ
750013	Schwarz	Standard
750014	Anthrazit	Standard
750027	Weinrot	Standard
750037	Grün	Standard
750113	Schwarz	Silence
750114	Anthrazit	Silence
750127	Weinrot	Silence
750137	Grün	Silence

Eigenschaften	Methode	Einheit	Wert
Schneelast	-	kN/m ²	21
Maßstabilität	EN 14782:2005	-	12 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ mm
Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5	EN 13501-5	-	Broof (t3), Broof (t2)
Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1	EN 13501-1	-	E
Wasserdichtigkeit	EN 14782:2005	-	Bestanden
Mechanische Beständigkeit	EN 14782:2005	mm	Steel DX51D+Zn 275, EN 10346: 2015), 0,45
Beständigkeit	EN 14782:2005	-	Steel DX51D+Zn 275-M-B, (EN 10346: 2015), 0,45 mm Side 1: EP 7 µm Side 2: EP 7 µm + PUR 100 +/- 30 µm
Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien	Keine Methode verfügbar	-	None
Schlagfestigkeit	EN 14782:2005	-	1,2 kN bei Lattenabstand max. 371 mm

